

**AGON**  
BY AOC

POWERED BY

**Q27G4ZMN/96**



勇無止競，極速致勝！Q27G4ZMN 為 27 吋 MINI LED 電競顯示器，配備 MINI LED 1152 區、量子點技術、2K QHD @2560 X 1440 PX、240HZ 更新率、1MS 快速反應時間、Fast VA 面板、自適應同步技術、低輸入延遲、遊戲色彩、陰影控制、不閃屏技術及淨藍光模式。Mini-LED 技術提供增強的亮度和超高對比度，黑色更深，白色更亮，而獨特的調光區域提供精確的背光控制，消除「光暈」效應。其結果是令人驚嘆的細節以及比傳統顯示器更準確的色彩再現！

- 擁有更高的背光精準度和超高對比度
- **QHD 2K** 高解析度
- **1ms** 快速反應時間
- **DisplayHDR™ 1000**
- **Adaptive-Sync** 技術
- 全新 **Fast VA** 重新定義電競標準

## 擁有更高的背光精準度和超高對比度

Mini-LED 採用獨特的直下式全陣列調光區能精確的動態獨立控制背光，從而實現更深的黑色和更亮的白色，結果比傳統顯示器擁有驚人的色域色彩細節度，讓真緻細膩的色彩完美呈現。



## QHD 2K 高解析度

憑藉 2560 x 1440 的解析度，Quad HD (QHD) 提供卓越的畫面質量和清晰的畫面，展現最細微的細節。16:9 的顯示比例提供了充足的空間來展開和工作，還可以讓您以原始尺寸享受遊戲或電影。

## 1MS 快速反應時間

1ms 快速反應時間，讓畫面的一舉一動變得清晰無比，盡情享受超順暢的遊戲畫面。





## DISPLAYHDR™ 1000

符合VESA（影片電子標準協會）規範Display HDR 1000等級，同時HDR(高動態範圍)較一般SDR(標準動態範圍)所顯示的色彩與對比更趨近真實。畫面表現暗處更暗；明處更明，色域更加寬廣出色，讓玩家享受遊戲中每個生動畫面的視覺震撼。

## ADAPTIVE-SYNC 技術

Adaptive Sync 使顯示器的垂直更新頻率與 GPU 提供的幀率保持一致，通過消除卡頓、撕裂和抖動，讓您的遊戲和休閒遊戲體驗更加流暢。此功能在欣賞影片和其他視覺媒體時也很有用，可讓您享受更流暢的娛樂體驗。



## 全新FAST VA 重新定義電競標準

使用 Fast VA 顯示器體驗前所未有的視覺效果。深黑色和高對比度使視覺效果更加流行，尤其是在較暗的遊戲場景中。憑藉其快速的反應時間，即使在最激烈的遊戲過程中，動作也能保持流暢和清晰，讓您印象深刻和滿意。



## 一般的

型號名稱	Q27G4ZMN/96
品牌	AOC
頻道	Gaming
產品線	AOC Gaming
設計系列	G4

## 顯示資訊

螢幕大小 (英吋)	27,0
像素間距 (mm)	0,2331
面板解析度	2560x1440
面板類型	Fast VA
回應時間 GtG	1 ms
靜態對比度	5000:1
動態對比度	MEGA DCR
視角 (CR10)	178/178
顯示顏色	16.7 Million
Brightness in nits	450 cd/m <sup>2</sup>

## 影片功能

色彩空間 (sRGB) CIE 1931 %	148,0
色彩空間 (DCI-P3) CIE 1976 %	119,0

## 機櫃資訊

機櫃顏色 (背面)	Black, Red
Vesa 壁掛式	100x100

## 人體工程學

傾斜	-5° ~ 23°
高度調整 (公釐)	130mm
旋轉	-20° ~ 20°
樞紐	-90° ~ 90°

## 可持續性

符合 RoHs 標準	是的
------------	----

## 最大功耗

電源	Internal
以瓦特為單位的功耗 (典型)	38,0

## 監管合規性

CB	是的
CE	是的
FCC	是的

## 連線能力資訊

HDMI	HDMI 2.0 x 2
數位 HDCP (HDMI 版本)	HDCP 2.2
顯示連接埠	DisplayPort 1.4 x 1
音訊輸出	Headphone out (3.5mm)

## 產品尺寸

產品尺寸包括底座 (寬 x 高 x 深) 公釐	614 x 386.5 ~ 516.5 x 240.0
產品尺寸不包括底座 (寬 x 高 x 深) 公釐	614 x 366.4 x 59.1
包裝尺寸 (寬 x 高 x 深) 公釐	820 x 481 x 159
毛重含包裝 (公斤)	10,35
淨重不含包裝 (公斤)	7,05
產品不含底座 (公斤)	5,27